Index of Claims

Application/Control No.

09/997,501

Examiner

Ernest F. Karlsen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HAYDEN ET AL.

Art Unit

2829

1	Rejected
II	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		L	_				ļ			<u> </u>	_
Cla	aim	Date									
	1 Original	99									l
ā	Ę,	7	ł		l						l
Final	j.	14		1							l
"	Ō	1									l
<u> </u>	. 0	14	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L	$\vdash$	l
	1	-	_	_	L			L.		Щ	
	1 2	レ	L								ļ
		L									
	A				Π						
	78										1
	6	V			1						
	7	1		┢	┢		$\vdash$	-	_	Н	
-	8	17	-	╁	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	Н	
-	9	1	-	_	⊢		$\vdash$	H	H	Н	l
		1	_	<u> </u>	_		_	_	_	Н	l
	10	2			<del> </del>	$\vdash$	-		-		
<u> </u>	11	V	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		ļ		Щ	
ļ	مجاز	Ľ			<u> </u>			<u> </u>		Щ	
	130		L	oxdot	L			L			
	14										
	15	Г	Π							П	
	18	-	_	$\vdash$	$\vdash$					П	
-	17	-	<del>                                     </del>	$\vdash$				$\vdash$	Н	Н	
-	18	-	-	⊢		$\vdash$		┝		$\vdash$	
		├	⊢	-		-		-		H	
<u> </u>	18	ļ_	_	<u> </u>				<u> </u>		-	
<u> </u>	20	<u> </u>	_	<u> </u>				_		Ш	
L	24	<u>L</u>	_								
	_22_	<u> </u>			L						
	23 24	N									ŀ
	24	П									
	25	П			Г						
	26	Π	Т		$\vdash$						
	27	$\forall$	┢	_	$\vdash$	_		_			
	28	H	-	┢	┢	_		$\vdash$		Н	
	29	Η-	-		<del> </del>	-	_	$\vdash$	-	Н	
$\vdash$	29	H		H	-		$\vdash$	<u> </u>	_	$\vdash$	
<u> </u>	30 31	Ц.	<u> </u>	-	<del> </del>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Щ	
	_31_	¥	_	-	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>		Щ	
	32		_	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$		<u> </u>		Щ	
	33		L					L.			
	34	L	L.	$L^{T}$	L			L		╚	
	35				_						
	36				Π						
	37	Т	Т	$\vdash$	$\vdash$			Г		Н	
<b>—</b>	38	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$		<del> </del>		Н	
-	39	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>  </del>		<del> </del>		Н	
$\vdash$		<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		Н	
<u> </u>	40	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
<u> </u>	41	$\vdash$	L	$\vdash$	<u> </u>			L		Щ	
$\vdash$	42		<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш	
	43				<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$				Ш	
	44		L		L			L			
	45		l							П	
	46	П			Γ_			Г		П	
	47	_		П						Н	
	48	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	49		-		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Ì
	49 50	⊢		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Ì
1	50	1	İ	ı	ı	ı	i	1			1

)la	im	Γ	_				Date	е —					Cla	ıim	Г			ſ	Date	3			$\neg$
<u> </u>		90	7	Т	$\neg$	_ <u>`</u>	<u> </u>	Ť	П	Г	Г				Ь			一	<u> </u>	Ť	Г		一
,	ا تع	┕	4		Į		1		1	1	1		_	멸									
•	Ξ	14	4		١		1	1		1			Final	ΞĒ					l				
.	Original	Ź	1		J		1	1	1	1			ш	Original	1				1	1			
4	b		1	4	4		<b>!</b>	<del> </del>	<b> </b>	<b>-</b>	<u> </u>				$\square$	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Щ
_	1	1	1	$\perp$	Ц		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			51	<b>!</b>		L	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	oxdot	Ш
	3	٧	1	丄	╝		<u></u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u></u>	Į (		52	Ш		Ш	$ldsymbol{ld}}}}}}}$	<u> </u>	oxdapsilon	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	اـــا	Ш
	3	L	1	$\perp$	╝			L	L		<u></u>			53			$oxed{oxed}$		$oxedsymbol{oxed}$				Ш
_]	1		Ī	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$\Box$			匚	L	匚	匚			54									
	ڪر ا		Ι	I				Ĺ	L	L	Ĺ			55									
	6	V	1	T	_1									56									
	7	V	1	T	$\neg$				Π	Π				57					Γ				П
	8	V	7	$\top$	╗			П	П		Г			58					$\Box$				П
	9	V	1	十	ヿ		T	İ	Π			1 i		59	П					Ì			П
	10	L	扌	十	┪		$\vdash$		İ		$\vdash$	1		60	$\Box$				l	Ì			П
T	11	U	扌	+	7		$\vdash$	<b>-</b>	<del>                                     </del>	1-	1	1 1		61	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$		Г		$\vdash$
ᅥ	12	7	+	+	-				<u> </u>					62			-	-	_	<b></b> -			$\vdash \vdash$
-	18	-	╁	十	$\dashv$	_	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>			63	Н		<del>                                     </del>	┢	-	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$
-	74	-	+	+	$\dashv$	_	$\vdash$		$\vdash$	t	$\vdash$	1 1	$\dashv$	64	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	18	$\vdash$	+	+	{	_	<del>                                     </del>	1	-	+				65	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\vdash$	·	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\dashv$	18	<u> </u>	╁	+	-						-			66	$\vdash \vdash$	$\dashv$	Ι	ļ	$\vdash$	<b>—</b>	$\vdash$		$\vdash$
-	**	-	╁	+	$\dashv$	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	-				67		-	<u> </u>	ļ. —	-		<del>                                     </del>		$\dashv$
$\dashv$		<u> </u>	+	+	4	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$		$\sqcup$	$\dashv$	$\vdash$	<del> </del>	-	<u> </u>	H	-	Н
-		<b>!</b> —	╀	+	4		-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	68	$\sqcup$	$\dashv$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
4	18	Ļ	+	+	4	<u> </u>	<u> </u>	₩	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>			69	$\sqcup$	-	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	Щ
_	کمار	L	$\perp$	$\bot$	_		<u> </u>	ऻ_	⊢	<b> </b>	$\vdash$			70	Щ	_	Щ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
_	2	<u>_</u>	$\perp$	$\perp$	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ			71	Щ	_			$\sqsubseteq$	<u> </u>	$\vdash$	$oxed{oxed}$	Ш
_	22	Ļ	,	$\perp$	丄		Щ	<u> </u>	Щ.	<u> </u>	Ш			72	Щ		ш		L_	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
_	23	Δ	1	$\perp$	$\Box$		ldash	<u> </u>	$\sqsubseteq$	<u> </u>	Ш			73				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш
╝	24	$\sqcup$	Ĺ	$\perp$	╝	لَــــا	oxdot	$\vdash$	$\Box$	igsqcut	لَــا		]	74	$oxedsymbol{oxed}$	_]				ـــــا			Ш
_]	25	Ŭ	Ţ	$\int$	J	آب	匚	oxdot	匚	oxdot	آـــا	IJ		75	oxdot		$\Box$	آلا	oxdot	Ĺ	┕		$\Box$
_1	26	$\bigcup I$	Γ	$\int$	_1		Ĺ	L	L	L		IJ	7	76	T	_1		$ldsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}}$	LĪ				
_	27	I	$\int$	T	╗									77		$\Box$							
	28	П	T	T										78		╗							
$\neg$	29	П	Т	$\top$	┪									79	$\Box$					$\Box$			П
7	30	1	†	$\top$	1	-	ļ		T					80	$\neg$				П				П
_	30 31	J	1	$^{\dagger}$	7		<u> </u>							81	-		-	_	Г	Ι		_	$\vdash$
7	32		T	1	$\dashv$		$\vdash$		Г	<del>                                     </del>			$\dashv$	82	$\vdash$		-	П		<b></b>			
$\dashv$	33	1	+	+	$\dashv$		$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>			$\dashv$	83	$\dashv$			Н		Ι-	-	-	H
$\dashv$	34	Η-	+	+	$\dashv$	Н	$\vdash$	t	<del></del>		1		$\dashv$	84	$\vdash$	$\dashv$	Н	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>			$\dashv$
$\dashv$	35	-	+	+	$\dashv$	-	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>			$\dashv$	85	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-		$\vdash$		-	H
$\dashv$	36	$\vdash$	+	+	$\dashv$	$\vdash$	-	-	<del> </del>	<del>  -  </del>	$\vdash$		-	86	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-		Н
-	37	-	+	+	$\dashv$	Н	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			87	$\dashv$	-		$\vdash$	$\vdash$		-	-	H
-		<del> </del>	+	+	$\dashv$		$\vdash$		<del> </del>		-		$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\dashv$	38	<u> </u>	+	+	4	щ	<del> </del>	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$			88	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	-	-	<u> </u>		<u> </u>	Н
4	39	<u> </u>	+	+	4	Щ	⊢	<u> </u>	$\vdash$		-			89	$\vdash$		$\sqsubseteq$	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>		Щ
4	40	<u> </u>	+	+	4		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			90	$\sqcup$	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
_	41	<u> </u>	1	4	4	Ш	$\vdash$	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	$\vdash$			91	Щ	_			<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
_	42	L	$\bot$	1	$\dashv$		<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	$\square$			92	Щ		Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	Ш
	43	L	Ĺ	$\perp$	╝		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	لُـــا			93	Ш	]			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Ш
_]	44	Ĺ	Ĺ	╝	_]		L	L	L	L	L		1	94		]	וַ∟ַו		$ldsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	oxdot	oxdot	$\bigsqcup$
	45		$\prod$	$\int$	_1		Ľ	L	L	L				95						Ľ			
$\exists$	46		Г	T	╛				[-					96		╛							
↰	47		T	Ť	╛									97		╗	Г			l			П
$\dashv$	48		T	十	7		Г	Г		Π				98	$\Box$				П				П
┪	49	-	1	$\top$	1			Г	Γ	Γ				99	$\sqcap$					_	_		П
$\dashv$	50		+	+	+			1	Г					100	$\vdash$	$\dashv$		П	П	$\vdash$	Т		Н
_1		_			_	_			_			ı l			ш		لب	_		Щ_	Щ.	Щ.	ш

Cla	Claim Date									
	Original									П
Fina	Ë									
iĒ	riç				ŀ					
	0									
	101									
	102									
	103									
	102 103 104									
	105 106									
	106						L			
	107 108		_					_		
	108			L		_	_	<u> </u>		Ш
	109		_							Ш
	110					_	<u> </u>	L	<u> </u>	
	111 112	L_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L	Щ
	112		Ш	L	L.	<u> </u>	ļ		ļ	Ш
	113 114 115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	ļ		Ш
	114						_	<u> </u>	<u> </u>	Н
	115	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>		Щ
	116			<u> </u>			ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	117			<u> </u>	_	<u> </u>	_		_	Щ
	116 117 118 119						_	_		Н
	119			L			<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
	120			_			<u> </u>	<u> </u>		Ш
	120 121 122 123			<u> </u>			$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	122						<u> </u>	H	-	$\vdash \dashv$
	123			$\vdash$			⊢	⊢	<u> </u>	$\dashv$
	124 125 126 127 128 129 130	_	_	_			$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	120	$\vdash$		-			-		-	╌┤
	127					$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	128					-	├─			$\vdash$
	120	-	-				H	├	<u> </u>	Н
	130				-		-	-	-	H
	131					$\vdash$	_	$\vdash$		Н
	132	_	<u> </u>	-	_	<u> </u>		┢	_	$\vdash$
	133	_		-				<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$
	132 133 134	Н	_					$\vdash$	<del></del>	Н
	135					$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	Н
	135 136									H
	137						Г	$\vdash$	Г	П
	137 138							<u> </u>	· · · · ·	$\Box$
	139									П
	140									
	141				Ĺ					
	142									
	143									
	144									
	145									
	146									
	147									
	148									
	149									
	150									